

Rad Epson EB-G6000

PÔSOBIVÉ PREZENTÁCIE



3x JASNEJŠIE
FARBÝ
s projektormi Epson®

No1
SINCE 2001

EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS²

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PROFESIONÁLNE PROJEKTORY NA TRVALÚ INŠTALÁCIU

Projektory na trvalú inštaláciu od spoločnosti Epson vám umožnia zlepšiť jas a kvalitu obrazu. Urobte dojem na publikum vo väčších podnikoch a vzdelávacích inštitúciách vďaka vynikajúcej kvalite obrazu, svetelnému výkonu až 7 000 lúmenov a širokej škále funkcií, vďaka ktorým budú vaše prezentácie vo vysokom rozlíšení zrozumiteľné, inteligentné a profesionálne.





**VOLITELNÉ
OBJEKTÍVY**



**ŠIROKÝ ROZSAH
POSUNU OBJEKTÍVU**



KOREKCIA BODOV



**MONITOROVANIE
A OVLÁDANIE**



**PRIPOJENIE
ETHERNET**



**FUNKCIA SPLÝVANIA
OKRAJOV**



**INTEGROVANÝ
REPRODUKTOR³**
10 W



**ROZDELENÁ
OBRAZOVKA**



**KOREKCIA
OBLÚKOV³**



5,000:1

**VYSOKÝ
KONTRASTNÝ POMER**

Skvelý obraz

Vaše prezentácie budú výnimočné bez ohľadu na ich zameranie. Technológia 3LCD vám vždy zabezpečí profesionálne výsledky. Naše projektory poskytujú vždy jasné, živé a konzistentné zobrazenie. Nie je preto prekvapivé, že sme od roku 2001 jednotkou na trhu s projektormi².

Inovatívne funkcie

Umožňujú premietiť v ľubovoľnom uhle v rozsahu 360 °, ideálne sa hodia na premietanie obrázkov na podlahu alebo strop. Na špecializované účely a podujatia môžete vybrať aj modely s korekciou zakrivených povrchov a rohovej steny, vďaka čomu môžete premietiť v rôznych podmienkach.

Jednoduchá obsluha

Široká škála možností úpravy obrazu vrátane priblíženia a posunu objektívu vám umožnia jednoducho sa pripraviť na prezentáciu. Projektory sú vybavené prakticky všetkými typmi pripojení vrátane štandardu HDBaseT na prenos video, audio, sieťového a ovládacieho signálu v jednom kábli s dĺžkou až do 100 m.

ROZDIEL JE V DETAILOCH

Prezentácie sa stali kľúčovým prvkom dobrej komunikácie na pracoviskách a v posluchárňach. Naše projektory vám poskytujú nástroje, ktoré potrebujete na to, aby ste vždy podali profesionálny výkon.

Vizionárska technológia

Nezáleží na type priestoru. Vďaka nášmu radu vymeniteľných objektívov sa môžete prispôsobiť ľubovoľnému priestoru a zameraniu. Projektory sú však cenovo dostupné, pretože sú kompatibilné s existujúcimi voliteľnými objektívmi radu EB-G5.



Pokrytie veľkých priestorov

Prostredníctvom rozhraní HDBaseT a 3G-SDI⁴ môžete premietiť video v rozlíšení Full HD. Rozhranie HDBaseT umožňuje aj prenos zvuku a ovládacieho signálu na vzdialenosť 100 metrov, ak použijete kábel kategórie CAT5e/6. Preto je ideálnou voľbou na inštaláciu vo veľkých priestoroch.



EB-G6370



EB-G6070W



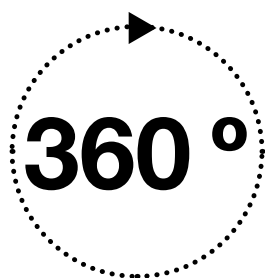
EB-G6270W



EB-G6570WU

Projekcia z ľubovoľného uhla

Vďaka flexibilnej inštalácii môžete projektor otáčať o 360 ° v ľubovoľnom smere, čo umožňuje flexibilitu umiestnenia mimo osi. Technológia spoločnosti Epson udržiava projektor v prevádzke, aj keď ide o prezentáciu na podlahu alebo strop, bez vplyvu na výkon alebo rizika prehriatia.



Okamžité pripojenie

Protokoly Extron XTP a Control4 Simple Device Discovery umožňujú efektívnejšiu integráciu systému. Štandard HDBaseT tiež umožňuje jednoduché pripojenie viacerých vstupov a ovládania pomocou jediného kábla kategórie 5/6.



EB-G6770WU



EB-G6870



EB-G6970WU

DOKONALOSŤ VĎAKA INOVÁCIÁM

Projektory na inštaláciu od spoločnosti Epson vám poskytujú úplnú kontrolu nad spôsobom prezentovania. Dávajú vám schopnosť zdieľať informácie a štýlovo zaujať publikum nezávisle od toho, či prezentujete dôležité obchodné údaje, podnetnú prednášku alebo pozoruhodnú výstavu.

Funkcie ako zakrivený povrch, korekcia rohovej steny a splývanie okrajov zabezpečujú bezchybný obraz aj v nezvyklých situáciách a pri použití viacerých projektorov. Technológia 3LCD zas zabezpečuje vysoké rozlíšenie, prirodzené farby a jedinečnú detailnosť obrazu.



Rozdelená obrazovka

Umožňuje zobrazit dva rôzne zdroje vedľa seba na jednej obrazovke.



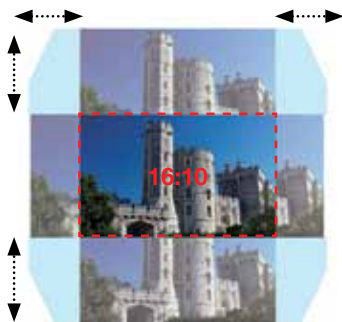
EasyMP

Ovládajte všetky svoje projektory prostredníctvom siete. Prezentáciu môžete odoslať do viacerých projektorov súčasne a centrálné monitorovať, spravovať a konfigurovať všetky projektory. Ak sa chcete vyhnúť výpadkom, môžete si nastaviť emailové upozornenia na blížiacu sa údržbu projektora.



Úplná sloboda inštalácie

Vďaka vertikálnemu a horizontálnemu posunu objektívu môžete projektor nastaviť rýchlo a jednoducho. Projektor poskytuje vysokú kvalitu obrazu a presný ostrý text bez skreslenia alebo zmeny mierky bez ohľadu na to, či je projektor umiestnený na stole, alebo pripevnený na stropu, či je bližšie k plátnu, alebo v zadnej časti miestnosti.



Technológia posunu objektívu zabezpečuje vynikajúcu flexibilitu inštalácie s neuveriteľným rozsahom až (±) 67 % vo vertikálnej osi a (±) 30 % v horizontálnej osi.

Korekcia zakriveného povrchu a rohovej steny³

Využite čo najväčší potenciál vašej prezentácie. Zabudované funkcie korekcie zakriveného povrchu a rohovej steny vám umožnia upraviť zobrazenie tak, aby sa predišlo skresleniu obrazu.



Inovatívna zobrazovacia technológia

Premiatajte neuveriteľne detailné snímky s hladkou a prirodzenou reprodukciou farieb a výnimočným rozsahom odtieňov sivej. Technológia Epson 3LCD, ktorá je srdcom všetkých projektorov Epson zabezpečuje rovnakú intenzitu bieleho a farebného svetelného výkonu. Zároveň je jednotkou v oblasti jasnosti, kvality obrazu a spoľahlivosti.



Voliteľné bezdrôtové pripojenie³

Pomocou voliteľnej jednotky bezdrôtovej siete LAN sa môžete bezdrôtovo pripojiť k svojmu počítaču a premiat' obraz aj zvuk priamo prostredníctvom zabezpečenej bezdrôtovej siete.

Funkcia splyvania okrajov

Technológia splyvania okrajov vám umožní vytvoriť pôsobivé panoramatické prezentácie. Vďaka nej môžete naukladať horizontálne alebo vertikálne viacero projektorov a vytvoriť obrovský plynulý obraz.



Bez technológie splyvania okrajov (Edge Blending).



S technológiou splyvania okrajov (Edge Blending).

Výnimočný biely a farebný svetelný výkon (CLO)

Využite výhody najpresnejších prezentácií so skutočným svetelným výkonom a reálnou kvalitou farieb, nielen bieleho svetla. Pri meraní farebného svetelného výstupu (CLO) sa používajú tri mriežky s deviatimi bodmi a merajú sa základné farby – červená, zelená a modrá. Tým je zaistené, že sa môžete spoľahnúť na jasný a pestrofarebný obraz aj pri dennom svetle.

X	X	X
X	X	X
X	X	X

X Červená	X Modrá	X Zelená
X Zelená	X Červená	X Modrá
X Modrá	X Zelená	X Červená

PRIPOJTE SA

Rad projektorov Epson EB-G je kompatibilný s množstvom externých zariadení a rozhraní, vďaka čomu vám zabezpečuje najširšiu škálu prezentačných možností.

1 Vstupný port BNC (5BNC)

2 Port pre obrazový vstup (RCA)

3 Vstupný port S-Video (4-kolíkový konektor Mini DIN)

4 Vstupný port počítača (15-kolíkový konektor Mini D-Sub)

5 Držiak kábla (pre napájací kábel)

6 Napájací konektor

7 Port diaľkového ovládania (stereo minikonektor)

8 Port RS-232C (9-kolíkový konektor Mini D-Sub)

9 Servisný port⁵

10 Výstupný port monitora (15-kolíkový konektor Mini D-Sub)⁶

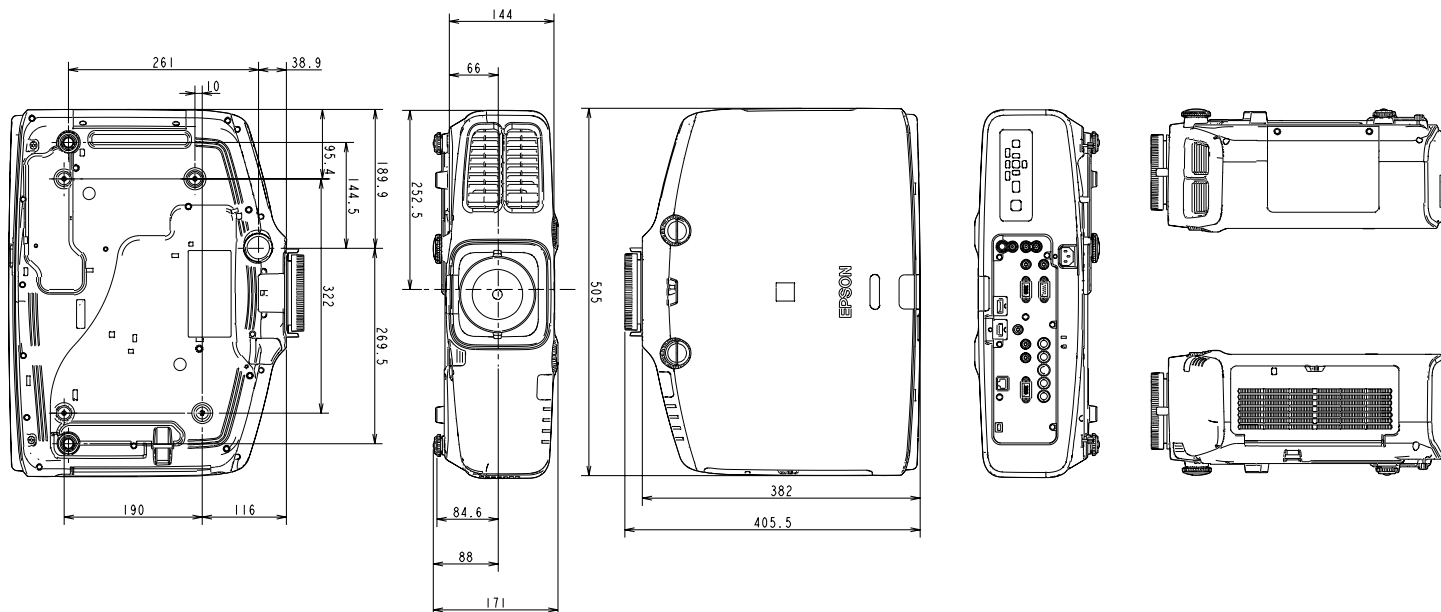
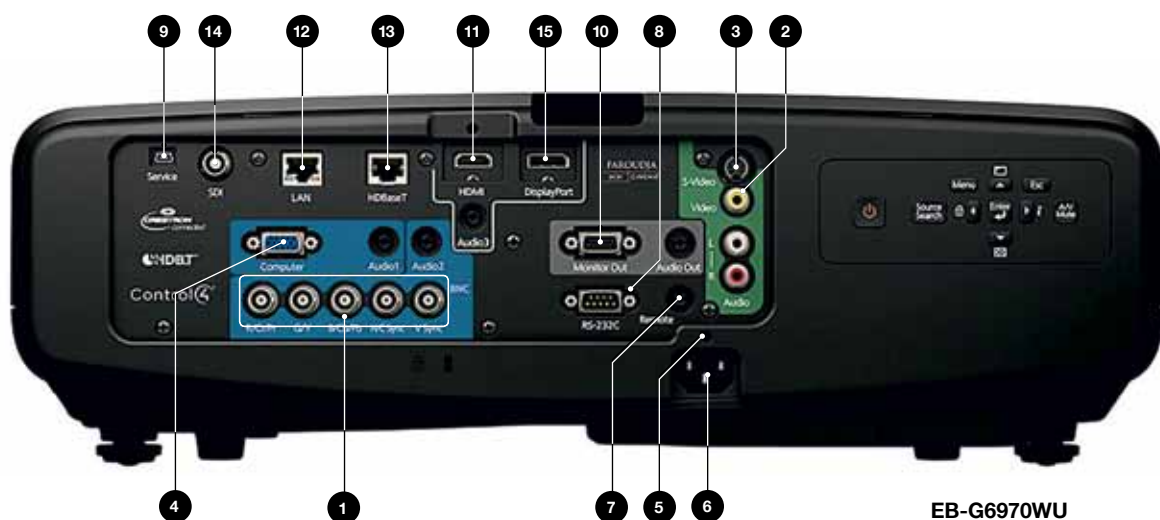
11 Vstupný port HDMI (HDMI)⁷

12 Port siete LAN (RJ45: 100Base-TX)

13 Port HDBaseT (HDBaseT)⁸

14 HD-SDI

15 Display port



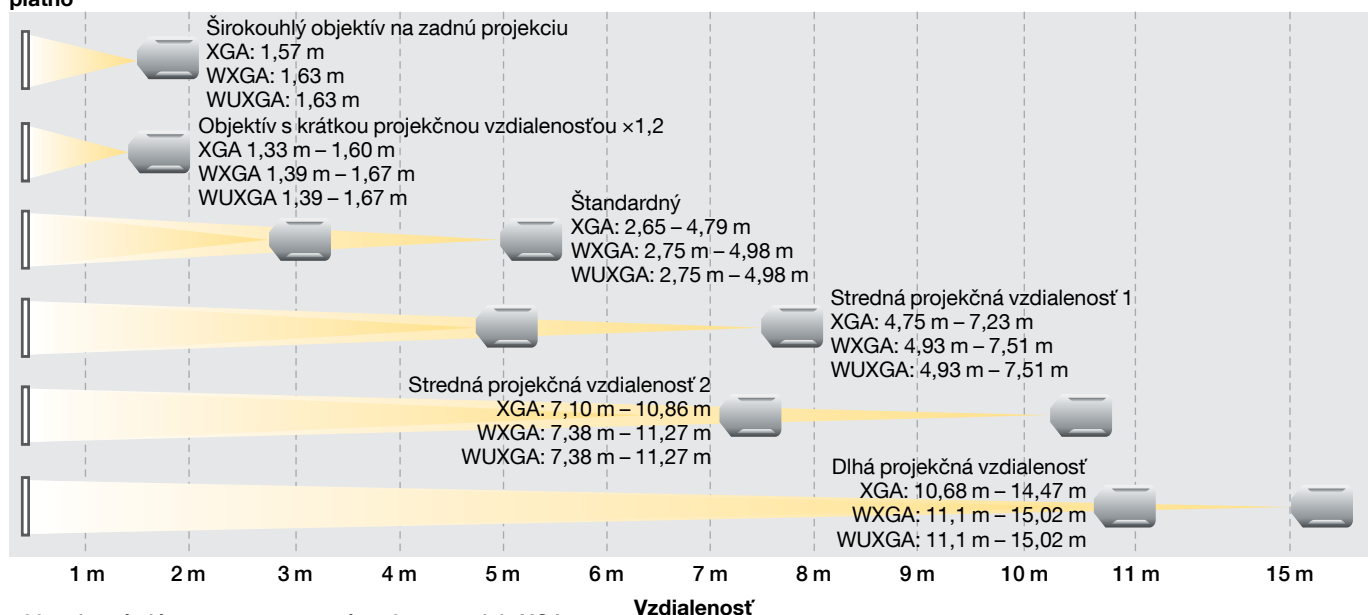
Modulárne objektívy a projekčné vzdialenosti

Zo šiestich rôznych možností vymeniteľných objektívov si vyberte ideálny objektív pre svoje priestory, obsah a rozpočet a podľa potreby kombinujte funkcie priblíženia a širokouhlého objektívu.

Ďalšiu flexibilitu a pridanú hodnotu získate vďaka kompatibilitite týchto modelov s objektívmi radu EB-G5 (okrem štandardných objektívov). Táto možnosť je ideálna pre spoločnosti, ktoré plánujú zmodernizovať svoje projektory určené na montáž.



100-palcové plátno



100-palcové plátno s pomerom strán 4:3 pre modely XGA
 100-palcové plátno s pomerom strán 16:10 pre modely WXGA
 100-palcové plátno s pomerom strán 16:10 pre modely WUXGA

RAD EPSON EB-G6000: TECHNICKÉ PARAMETRE VOLITELNÝCH OBJEKTÍVOV

Typ objektívu	Zadná projekcia	Krátka projekčná vzdialenosť	Štandardný	Stredná projekčná vzdialenosť 1	Stredná projekčná vzdialenosť 2	Dlhá projekčná vzdialenosť
Referenčné číslo	ELPLR03	ELPLU01	ELPLS07	ELPLM04	ELPLM05	ELPLL06
Objednávacie číslo	V12H004R03	V12H004U01	V12H004S07	V12H004M04	V12H004M05	V12H004L06
Voliteľné možnosti objektívu						
Typ priblíženia/zaostrenia	Manuálne (bez priblíženia)	Manuálne	Manuálne	Manuálne	Manuálne	Manuálne
Pomer priblíženia (opticky)	–	1 – 1,2	1 – 1,8	1 – 1,5	1 – 1,5	1 – 1,35
Pomer veľkosti obrazu a premietacej vzdialenosti						
Modely XGA	16:10, 16:9 a 4:3	0,77	0,65 – 0,79	1,29 – 2,35	2,34 – 3,56	3,49 – 5,34
Pomery strán obrazu modelov WXGA a WUXGA	16:10 a 16:9	0,76	0,64 – 0,77	1,26 – 2,30	2,20 – 3,42	3,18 – 5,03
	4:3	0,91	0,77 – 0,93	1,52 – 2,76	2,64 – 4,1	3,82 – 6,04
Clonové číslo	2,03	2,15 – 2,33	1,65 – 2,55	1,83 – 2,45	1,83 – 2,53	1,84 – 2,32
Ohnisková vzdialenosť (mm)	12,76 mm	10,9 mm – 12,95 mm	21,28 mm – 37,94 mm	38,07 mm – 57,09 mm	56,76 mm – 85,25 mm	84,91 mm – 114,61 mm
Rozsah veľkostí plátna (v palcoch)	30 – 200 50 – 200	60 – 300 60 – 300	30 – 300 50 – 300	40 – 300 50 – 300	40 – 300 50 – 300	40 – 300 50 – 300
Manuálny posun objektívu Modely XGA	Vertikálne/ horizontálne	–	Maximálne ±57 %/±30 %	Maximálne ±57 %/±30 %	Maximálne ±57 %/±30 %	Maximálne ±57 %/±30 %
Modely WXGA a WUXGA	Vertikálne/ horizontálne	–	Maximálne ±67 %/±30 %	Maximálne ±67 %/±30 %	Maximálne ±67 %/±30 %	Maximálne ±67 %/±30 %
Skrutka proti krádeži	Pribalená	–	Pribalená	Pribalená	Pribalená	Pribalená
Hmotnosť	0,78 kg	1,586 kg	0,6 kg	0,89 kg	0,95 kg	0,9 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE

	EB-G6370	EB-G6070W	EB-G6270W
Technológia	Epson 3LCD		
Veľkosť LCD displeja (uhlopriečka)	0,79" s funkciou C2 Fine	0,76" s funkciou C2 Fine	
Frekvencia skenovania (horizontálna/vertikálna)	15 kHz – 92 kHz/50 Hz – 85 Hz		
Rozlíšenie/pomer strán	XGA 1 024 × 768 4:3	WXGA 1 280 × 800 16:10	
Kontrastný pomer	5 000:1		
Farebný svetelný výkon (lúmenov) (v štandardnom/úspornom režime)	7 000/4 900	5 500/4 455	6 500/4 550
Typ lampy (v štandardnom/úspornom režime)	380 W UHE		
Životnosť lampy (hod.) (v štandardnom/úspornom režime)	2 000/4 000	3 000/4 000	2 000/4 000
Prevádzková teplota (Nadmorská výška 0 až 1 499 m/1 500 až 3 048 m)	0 až +45 °C/0 až +40 °C		
Napájanie	00 – 240 V/str. 50/60 Hz, 5,7 – 2,5 A	100 – 240 V/str. 50/60 Hz, 5,0 – 2,2 A	100 – 240 V/str. 50/60 Hz, 5,7 – 2,5 A
Veľkosť obrazu (uhlopriečka/projekčná vzdialenosť (štandardný objektív))	50 – 300 palcov/1,3 – 8 m (Priblíženie: širokohlé) 50 – 300 palcov/2,4 – 14,7 m (Priblíženie: teleskopické)	50 – 300 palcov/1,4 – 8,4 m (Priblíženie: širokohlé) 50 – 300 palcov/2,5 – 15 m (Priblíženie: teleskopické)	
Pomer veľkosti obrazu a premietacej vzdialenosti (štandardný objektív)	1,29 – 2,35:1	1,26 – 2,30:1	
Clonové číslo objektívu (F)	1,65 – 2,55		
Ohnisková vzdialenosť (f) (mm)	21,28 – 37,94		
Pomer priblíženia (štandardný objektív)	Optické ×1,8		
Korekcia lichobežníka (horizontálna/vertikálna)	±30°/±30°		
Posun objektívu (horizontálne/vertikálne)	±57°/±30°	±67°/±30°	
Hlučnosť (v štandardnom/úspornom režime) (dB)	37/31		39/31
Spotreba energie (zapnuté/úsporný/sieťový pohotovostný režim)	542 W/405 W/0,41 W	477 W/405 W/0,41 W	542 W/405 W/0,41 W
Hmotnosť (kg)	9,7		
Rozmery Š × H × V (mm)	505 × 406 × 171		
Možnosti pripojenia	HDBaseT, vstup HDMI, vstup DisplayPort, vstup VGA, výstup VGA, vstup 5-BNC, kompozitný vstup, vstup S-Video, vstup Cinch pre audio, vstup Stereo minijack pre audio (3x), výstup Stereo minijack pre audio, vstup pre káblový diaľkový ovládač, RS-232C, rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11b/g/n (voliteľné)		
Dodávané príslušenstvo	Napájací kábel, počítačový kábel, diaľkový ovládač, batérie (alkalické typu AA × 2), softvérový balíček, skrutka zabezpečenia objektívu, súbor používateľských príručiek, kryt kábla, svorka kábla (na HDMI kábel)		
Záruka na projektor^o	36 mesiacov alebo 15 000 hodín (čo nastane skôr)		
Záruka na lampu^o	36 mesiacov alebo 1 000 hodín (čo nastane skôr)		
Rozmery obalu Š × H × V (mm) Hmotnosť brutto (kg)	762 × 432 × 324 12,9		

EB-G6570WU	EB-G6770WU	EB-G6870	EB-G6970WU
Epson 3LCD			
0,76" s funkciou C2 Fine		0,79" s funkciou C2 Fine	
15 kHz – 92 kHz/50 Hz – 85 Hz			
WUXGA 1 920 × 1 200 16:10		XGA 1 024 × 768 4:3	
5 000:1			
5 200/3 952		6 000/4 200	
380 W UHE			
2 500/4 000		2 000/4 000	
0 až +45 °C/0 až +40 °C			
100 – 240 V-str. 50/60 Hz, 5,3 – 2,3 A		100 – 240 V-str. 50/60 Hz, 5,7 – 2,5 A	
50 – 300 palcov/1,4 – 8,4 m (Priblíženie: širokohlé) 50 – 300 palcov/2,5 – 15 m (Priblíženie: teleskopické)		50 – 300 palcov/1,3 – 8 m (Priblíženie: širokohlé) 50 – 300 palcov/2,4 – 14,5 m (Priblíženie: teleskopické)	
1,26 – 2,30:1		1,29 – 2,35:1	
1,65 – 2,55			
21,28 – 37,94			
Optické ×1,8			
±30°/±30°			
±67°/±30°		±57°/±30°	
39/31			
504 W/405 W/0,41 W		542 W/405 W/0,41 W	
9,7		9,6	
505 × 406 × 171			
HDBaseT, vstup HDMI, vstup DisplayPort, vstup VGA, výstup VGA, vstup 5-BNC, kompozitný vstup, vstup S-Video, vstup Cinch pre audio, vstup Stereo minijack pre audio (3x), výstup Stereo minijack pre audio, vstup pre káblový diaľkový ovládač, RS-232C, rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11b/g/n (voliteľné)		HDBaseT, vstup HDMI, vstup DisplayPort, vstup VGA, výstup VGA, vstup 5-BNC, kompozitný vstup, vstup S-Video, vstup Cinch pre audio, vstup Stereo minijack pre audio (3x), výstup Stereo minijack pre audio, vstup pre káblový diaľkový ovládač, RS-232C, rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T)	
HDBaseT, HD-SDI, vstup SDI, vstup DisplayPort, vstup HDMI, výstup VGA, vstup 5-BNC, kompozitný vstup, vstup S-Video, vstup Cinch pre audio, vstup Stereo minijack pre audio (3x), výstup Stereo minijack pre audio, vstup pre káblový diaľkový ovládač, RS-232C, rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T)			
Napájací kábel, počítačový kábel, diaľkový ovládač, batérie (alkalické typu AA × 2), softvérový balíček, skrutka zabezpečenia objektívu, súbor používateľských príručiek, kryt kábla, svorka kábla (na HDMI kábel)			
36 mesiacov alebo 15 000 hodín (čo nastane skôr)			
36 mesiacov alebo 1 000 hodín (čo nastane skôr)			
762 × 432 × 324 12,9			

Príslušenstvo

Spoločnosť Epson ponúka širokú škálu príslušenstva vrátane objektívov, montážnych prvkov na strop a jednotiek bezdrôtovej siete LAN. Celú škálu nájdete na webových stránkach www.epson.sk



Záves na strop vysoký ELPMB22

–Stropný záves na mieru s jednoduchou inštaláciou a zabezpečením



Jednotka bezdrôtovej siete LAN ELPAP07

–Adaptér USB s jednoduchou inštaláciou
–Umožňuje rýchly zabezpečený prenos prezentácií prostredníctvom bezdrôtového spojenia a aplikácií EasyMP Network Projection alebo iProjection od spoločnosti Epson

Better Products for a Better Future™

¹ V porovnaní s vedúcimi 1-čipovými projektormi DLP pre odvetvie biznisu a vzdelávania na základe údajov spoločnosti NPD od júla 2011 do júna 2012. Farebný jas (farebný svetelný výkon) meraný v súlade so štandardom IDMS 15.4. Farebný jas sa bude líšiť v závislosti od podmienok používania. Ďalšie informácie získate na webovej lokalite www.epson.sk/CLO

² Výskum uskutočňovaný spoločnosťou FutureSource Consulting Limited v rokoch 2001 až 2013.

³ Len u niektorých modelov.

⁴ Iba model EB-G6970WU.

⁵ Len pre pracovníkov vykonávajúcich údržbu. Normálne by sa nemal používať.

⁶ Cez port BNC a port počítača možno prenášať iba výstup analógového signálu RGB.

⁷ Projektor nie je vybavený zabudovaným reproduktorom, takže neprehráva zvuk.

⁸ Použite tieneny kábel LAN kategória 5e alebo 6.

⁹ Pomocou balíčkov Epson Cover Plus Packages je možné predĺžiť záruku na projektory EB-G6870 alebo EB-G6970WU až na 5 rokov, na lampy až na 5 rokov alebo na 3 000 hodín (podľa toho, čo nastane skôr). Ponúkané typy záruky nie sú dostupné vo všetkých krajinách. Obráťte sa na obchodného zástupcu spoločnosti Epson.

Ďalšie informácie získate od miestneho zastúpenia spoločnosti Epson alebo na webovej lokalite www.epson.sk.

EPSON EUROPE B.V.
Telefon: +420 548 427 811
Fax: +420 548 427 816
Technická podpora: +421 232 786 682
www.epson.sk

Organizačná složka
Slavičkova 1a
638 00 Brno
Česká republika

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov. Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

EPSON®